拉司太特《依托泊苷胶囊》



药品名称

通用名称:依托泊苷胶囊

英文名称 :Lastet (Etoposide Capsules)

商品名称:拉司太特

日本化药株式会社

批准文号:H20110254

成分:

主要成份:依托泊苷 '每一依托泊苷胶囊中含依托泊苷 25mg;添加物聚乙二醇 '对羟基甲酸乙酯及对羟基苯甲酸丙酯.

性状:

本品为软胶囊 '内容物为无色或浅黄色透明黏液性液体。

适应症

本品适用于小细胞肺癌,恶性淋巴瘤。

规格:

25mg

用法用量

1.本药为剧毒药物,一定要在医生指导下服用 。 2.一般成人每日 175 \lor 200mg,连续服用 5 天,停药 3 周,或每日 50 \lor 75mg,连续服用 21 天,停药一周为一个疗程 。 3.每一个疗程约 1000mg,可连续 2 \lor 3 个疗程 。 4.药量及疗程根据病情和症状的严重性适当增减 。

注意事项

1.本药可引起骨髓机能抑制'应经常进行血液'肝肾功能检查'随时调节药物剂量或停药。因长期服用有呈迁延性倾向'应慎重给药。2. 对儿童及生殖年龄的患者给药时'应考虑到对性腺的影响。3.由于本药主要通过肝脏器排泄'所以有肝肾功能障碍及老年人应慎用本药。

不良反应:

1.血液 白细胞减少,血小板减少,出血和贫血。2.肝脏 有时出现 COP,GPT,AL-P 胆红素升高。3.肾脏 有时出现 BUN 升高。4.消化 有时出现恶心呕吐,食欲不振,口腔炎,腹痛,腹泻,便秘等。5.过敏 有时出现红疹,红斑,瘙痒。6.皮肤 有时出现严重的脱毛。7.神经 有时出现四肢麻木,头痛等。8.循环系统 可出现心电图改变,不整脉,低血压等。9.呼吸系统 可出现间质性肺炎。10.其它 有时出现倦怠,疲劳。

禁忌:

药物相互作用:

与其它抗肿瘤药物或放疗合用,可能增加骨髓抑制。

孕妇及哺乳期妇女用药:

动物实验表明有致畸出现,因此妊娠妇女或有妊娠可能的妇女最好不用本药。因药物可进入乳汁中,哺乳期妇女应中止哺乳。

儿童用药

特别注意副作用,应慎重.

老年用药

因生理机能减退'应注意用药间歇及剂量.

药物过量:

尚不明确。

药理毒理:

阻碍 DNA topoisomerase II 的作用 '与其结合形成稳定的 DNA-Topo II -Ep 复合物 '阻止了其联接 DNA 链的功能 。从而使 DNA 双链结构 断裂 '呈断片化 '显示明显的杀细胞作用 。阻断细胞在 G2 期 。

药代动力学:

1.上述 DNA-Topo II-Ep 复合物是可逆的 '杀细胞作用显示明显的浓度依赖性 '时间依赖性 °动物实验显示服药 2 小时后 '血中药物浓度 达到高峰 '血浆半衰期 0.9 小时 '血浆中浓度占全血浓度 70% 'AUC 与给药浓度呈直线关系 。2.人类单次口服 1-2 小时后 '血中浓度达 最高峰 '以后逐渐减少 °动物实验表明 72 小时后分别在尿中排泄率 4.3-7.2% '便中排泄率 81.7-87.2% '主要分布在血液 '子宫 '卵巢 '癌组织 '肾脏 '肝脏 '组织中浓度同血液中浓度一样 '迅速衰减 '没有蓄积性 。3.本药物不能通过血脑屏障 。

贮藏:

遮光 '密闭(10 \ 30℃)保存。

包装:

铝塑水泡眼 '10 粒/版 '4 版/袋 '1 袋/盒 °

有效期:

30 个月

执行标准:

进口药品注册标准 JX20010157

企业名称:

日本化药株式会社

是否处方药

是

是否医保

否